

2016年6月1日，星期三，00:30（欧洲中部时间）/ 06:30（北京时间）

可再生能源创纪录的一年：新装机、政策目标、投资和就业

21世纪可再生能源政策网络（REN21）于今日发布《2016年全球可再生能源现状报告》。作为对可再生能源发展现状最全面的年度总结，报告中指出，可再生能源目前已在全球许多国家牢固地树立了其作为具有竞争力的主流能源的地位。

可再生能源装机量在2015年创下新纪录。新增可再生能源发电装机容量约147GW，为历年最高。同时，现代可再生能源热容量保持增长态势，可再生能源在交通领域的应用也在扩大。分布式可再生能源的快速进步正在缩短能源富有和能源短缺群体之间的差距。

这些成果受多种影响因素驱动。首先，相较化石能源，可再生能源在许多国家已具备成本竞争力。

此外，在拉动可再生能源，尤其是风力发电和太阳能发电的增长方面，政府领导力仍继续扮演着关键角色。截至2016年初，全球已有173个国家制定了可再生能源发展目标，146个国家出台了支持政策。多个城市、社区以及企业率先展开迅速壮大的“100%可再生能源”行动，这在推动全球能源转型中发挥着至关重要的作用。

其他增长因素包括：更便捷的融资获取，对能源安全、环境问题的关注，以及发展中国家和新兴国家对现代能源服务日益增长的需求。

REN21 执行秘书 Christian Lins 说：“在这些成果中，最值得注意的是，它们是在化石能源价格处于历史低位、可再生能源在吸引政府补贴方面也一直处于显著不利地位的一段时期内实现的。相当于每花1美元用于促进可再生能源发展，都会有将近4美元用于维系我们对化石能源的依赖。”

不止新增装机，投资在2015年也创下新纪录。全球可再生能源电力和燃料总投资额达2860亿美元。如果将大型水电项目（>5万千瓦）和供热制冷领域的投资考虑进来，这一数字将大大增加。由于中国在全球可再生能源总投资中占据超过三分之一的份额，发展中国家对可再生能源的总投资首次超过了发达国家。

与投资增长随之而来的是技术进步、成本下降，和更多的就业岗位。当前，共有810万人工作在可再生能源领域——可再生能源行业稳定增长的就业率同整体能源行业劳动力市场的萧条形成了鲜明对比。

REN21 的《2016年全球可再生能源现状报告》在展示2015年间的发展和变化趋势之外，也注意到了2016年初以来的发展趋势。也就是说，去年12月《巴黎气候协议》中所达成的希望促进温室气体减排的行动并未反映在这些成果中。

尽管大体上来说可再生能源呈乐观发展态势，但报告中也指出，各国政府如要达成其实现全球从化石能源转型的承诺，仍需解决诸多挑战。

这些挑战包括：实现高比例可再生能源有效并网；解决政策和政治的不稳定性、监管障碍，以及财政约束等问题。除此之外，可再生能源在交通，尤其是供热制冷领域的政策关注远远不够，导致这些领域发展速度缓慢得多。

正如 REN21 董事 Arthouros Zervos 所言：“可再生能源的列车正沿着轨道飞速驶来，但它是在仍处于 20 世纪的基础设施上行驶——一个建立在常规基本负荷由化石能源和核能供给的过时思维基础上的系统。为加速向更健康、更稳固和气候安全的未来的转型，我们要建立一个相当于高速铁路网络的、更加智能和灵活的系统，从而最大化对多种可再生能源的使用，并能够兼容分散式和以社区为单位的发电形式。”

关于 REN21 《全球可再生能源发展现状报告》：

自 2005 年首次发布以来，《全球可再生能源发展现状报告》已成为全球可再生能源市场、产业、投资和政策发展的现状及趋势方面概括最全面和及时的年度报告。依照设计，报告并不进行分析或预测。报告中所含数据由世界各地 700 多个贡献者、研究机构和作者所组成的网络平台提供。

www.ren21.net/gsr

预先访问公开信息：

媒体预览请至：<http://bit.ly/27E8u2E>：

- 报告主要发现/内容摘要（英语、法语、西班牙语版本）。报告全文可应要求提供。
- 信息图
- 新闻稿（阿拉伯语、英语、波斯语、法语、德语、日语、韩语、葡萄牙语和西班牙语版本）

网络研讨会：2016 年 6 月 1 日，星期三，16:00（欧洲中部时间）/10:00（美国东部夏令时间）/22:00（北京时间）

链接：<https://attendee.gotowebinar.com/register/5978068184309560579>

发言人：Christine Lins，REN21 执行秘书，电话：+33 (0) 1 44 37 50 90；手机：+33 6 16 01 72 89；邮箱：christine.lins@ren21.net

媒体联络人：Laura Williamson，REN21 交流与推广经理，电话：+33 (0) 1 44 37 50 99；手机：+33 6 03 06 02 58；邮箱：laura.williamson@ren21.net

本中文版翻译新闻稿由中国循环经济协会可再生能源专业委员会（CREIA）提供